

# 第47回かわさき科学技術サロン

「かわさき科学技術サロン」は、中小・ベンチャーから大企業、大学・研究機関など、**研究者・技術者が組織や分野を超えて交流し、知的刺激を得る**ための場です。

## 量子コンピューティングの最前線

量子コンピューティングとは、量子力学特有の現象を活用し、これまでのコンピューターではできなかった複雑な計算を可能にするもので、**ビジネスに与えるインパクトはAIに匹敵するほど強烈で広範に渡ると**言われています。

伊藤氏は、内閣府の「量子技術イノベーション戦略の戦略見直し検討WG」の主査を務めるなど、**我が国の量子技術の第一人者であるとともに、慶應義塾長として、日本のオープンイノベーションをリードする存在**でもあります。

今、世界中の頭脳が挑んでいる「量子コンピューティング」の研究現場で起きていることを中心に、**量子技術の未来と可能性、次代を担う若い研究者・技術者が世界と伍していくために求められるマインドセット**について、語っていただきます。

### 講師プロフィール

#### 伊藤 公平 氏

慶應義塾長  
当サロン世話人会座長



1989年慶應義塾大学工学部卒業。1994年米・カリフォルニア大学バークレー校Ph.D. (博士)課程修了。慶應義塾大学工学部助手、助教授を経て、2007年工学部教授に就任。2017年4月～2019年3月理工学部長・理工学研究科委員長。2021年より現職。文科省 Q-LEAP 量子コンピュータ分野、プログラムディレクタなども務める。日本学術会議会員。専門は固体物理、量子コンピュータ、電子材料、ナノテクノロジー、半導体同位体工学。

### プログラム

**17:30**

主催者挨拶 川崎市長 福田 紀彦

**17:35**

講演 伊藤 公平 氏  
「量子コンピューティングの最前線」

**18:45**

会場討議 (質疑応答)

**19:00**

名刺交換会 (19:30 終了)

※時間は前後することがございます。

2022 **11.21** mon.  
17:30 - 19:30

会場 (オンラインでも同時配信)

かわさき新産業創造センター AIRBIC

詳しくは裏面へ

# お申込み 《締切：2022年11月17日》

# 1

Web上の専用フォームに  
アクセス



<http://www.ks-salon.tech/entry47/>

# 2

参加方法や連絡先を入力

“会場参加”(定員140名)または  
“オンライン参加”(定員300名)  
どちらかを選択



# 3

事務局からご案内メール  
を送付します



## ■ 注意事項

- ・オンラインはYouTubeとZoomを選択できます。
- ・オンラインのシステム操作については事務局でのサポートは致しかねますので、何卒ご容赦ください。
- ・新型コロナウイルス感染症の状況により、会場参加からオンライン参加に変更をお願いする場合がございます。

## 会場アクセス ※会場参加の場合は、マスクの着用をお願いします



## かわさき新産業創造センター AIRBIC 1F会議室 (川崎市幸区新川崎7-7)

### 🚉 電車の場合

- ◆新川崎駅(JR横須賀線・湘南新宿ライン)から  
徒歩10分
- ◆鹿島田駅(JR南武線)から徒歩15分

### 🚌 JR川崎駅西口からバスの場合

川崎駅西口54番乗り場 川83系統  
市営バス”新川崎駅経由江川町”行き  
“杉山神社入口”バス停から徒歩3分

## お問い合わせ先 かわさき科学技術サロン 事務局

合同会社クリエイティブワークス  
TEL:044-223-8049  
E-mail:info@ctv-w.com

川崎市 経済労働局イノベーション推進部  
TEL:044-200-2407  
E-mail:28sozo@city.kawasaki.jp

## イベント主催

